

## Durchlauferhitzer CEX-U



Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer als Untertischgerät im Kompaktformat für die energieeffiziente Warmwasserversorgung einer Küchenspüle. Die Elektronik regelt die Leistungsaufnahme bis zur Leistungsgrenze, um die eingestellte Auslaufftemperatur gradgenau zu erreichen und konstant zu halten. Die Wunschtemperatur wird direkt am Tastenbedienfeld zwischen 20 °C und 60 °C eingestellt. Mit den beiden Programmtasten können zwei individuelle Temperaturen gespeichert und abgerufen werden.



### Beschreibung

- Elektronisch geregelter Untertisch-Durchlauferhitzer im Kompaktformat
- Energieeffiziente Warmwasserbereitung ohne Wärmeverluste
- Gradgenaue Temperaturen durch TWIN TEMPERATURE Control TTC® bis zur Leistungsgrenze
- Solaranlagenfähig
- Problemlose Montage unter der Küchenspüle durch kleine Abmessungen und außenliegende 3/8" Wasseranschlüsse für druckfeste oder drucklose Installation
- Mit Netzanschlussleitung für eine 3-Phasen Herdanschlussdose
- Multiple Power System MPS®: Leistungsaufnahme wird bei der Installation festgelegt (11 kW oder 13,5 kW)



### Tastenbedienfeld

- Tastenbedienfeld mit LCD-Anzeige zur gradgenauen Temperatureingabe zwischen 20 °C und 60 °C
- Zwei Programmtasten für individuelle Festwerte, aktivierbare Temperaturbegrenzung sowie Betriebsanzeigen

### Einsatzbereiche




- Küchenspüle
- Waschtisch

Die Installation erfolgt direkt an die Anschlussrohre der Armatur.

### Zubehör

**LAB 2** (Art. Nr. 82265)

Lastabwurfbox zum gemeinsamen Anschluss des Durchlauferhitzers und Elektroherdes (falls kein direkter Stromanschluss möglich ist)

Typ	CEX-U ELEKTRONIC MPS®	
Artikelnummer	26213	
Inhalt; Bauart (Nennüberdruck)	0,3 Liter; geschlossen <sup>1</sup> (10 bar / 1 MPa)	
Heizsystem / Einsatzbereich	Blankwiderstand IES®	
Erforderlicher Wasserwiderstand	≥ 1000 Ωcm bei 15 °C	
Einschaltmenge / max. Durchfluss	2,0 – 5,0 l/min	
Nennleistung bei 3/PE 400 V~	11 kW	13,5 kW
Nennstrom	16 A	19,5 A
erford. Leiterquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	1,5	2,5
Warmwasserleistung <sup>M</sup> bei Δt = 33 K (von 12 °C auf 45 °C) in l/min	4,8	5,8
Temperatur vorwählbar von...	20 °C bis 60 °C	
Maximale Zulauftemperatur	70 °C	
Gewicht mit Wasserfüllung	2,2 kg	
Schutzart, Sicherheitszeichen	I / IP24   	

<sup>1</sup> Auch für offene (drucklose) Installation geeignet.

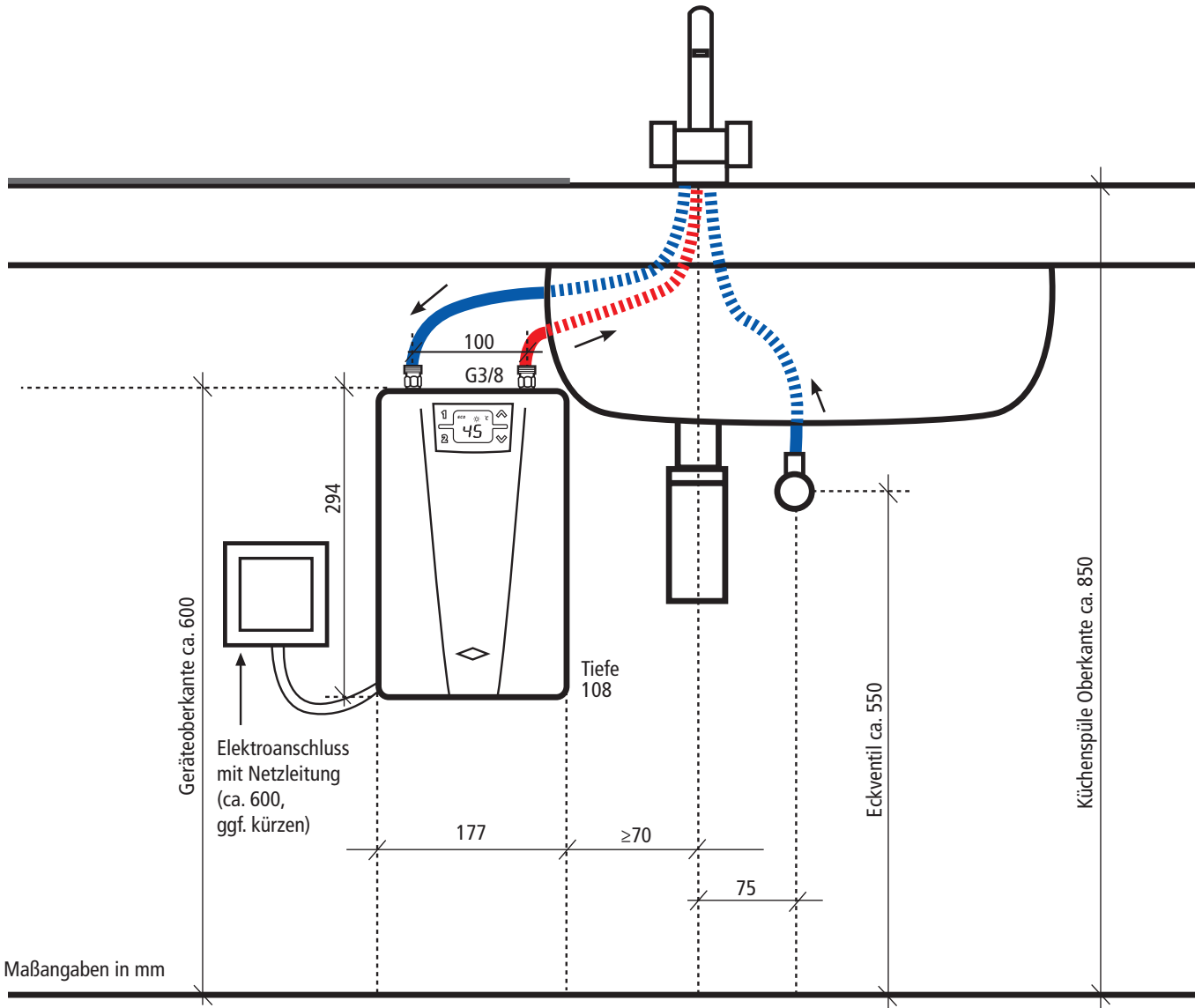
<sup>2</sup> Durchfluss begrenzt, um optimale Temperaturerhöhung zu erreichen

<sup>M</sup> Mischwasser

### Ausschreibungstexthilfe

... Stück elektronisch geregelter Durchlauferhitzer als Untertischgerät im Kompaktformat zur energieeffizienten Warmwasserversorgung. Temperaturwahl zwischen 20 °C und 60 °C über das Tastenbedienfeld mit LC-Display und zwei Programmtasten. Typ CEX-U ELEKTRONIC MPS®, Anschlussleistung 11 oder 13,5 kW 3/PE 400 V, Gerät liefern, montieren und in Betrieb nehmen.

# Durchlauferhitzer CEX-U



Installationsbeispiel mit **druckloser** Armatur

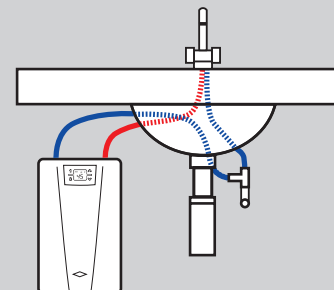
Die Montage- und Gebrauchsanleitung ist bei der Installation zu beachten.

## Fragen bei der Installation?

**Service-Hotline: (04131) 89 01-40**

### Alternativen

Installation mit druckfester Armatur



Stromanschluss mit Lastabwurfschaltung

LAB am elektro-mechanischen E-Herd (falls kein direkter Stromanschluss möglich ist)

